

TPU 80A (80度)

产品名称	TPU 80A (80度)
公司名称	上海可域塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号1478室
联系电话	13611909968 13611909968

产品详情

上海可域塑化 进出口有限公司 TPU TPV TPEE 塑胶原料代理商 Bayer Covestro Desmopan TPU Makrolon PC 德国科思创 (德国拜耳) 一级代理商 本公司原料可配送 (江浙沪1天, 其它省约3天可达), 价格合理, 货源充足, 当天订货即发货, 可提供出厂 SGS、COC、FDA 材质报告、UL 黄卡、ISO、ASTM 物性资料、ROHS(SGS) 报告、物质安全资料表(MSDS)、材质物性等资料报告

【TPU (热塑性弹性体) 代理商】TPU 德国科思创代理商/德国拜耳 TPU 经销商/TPU 德国科思创 供应商/TPU 德国科思创型号大全:8792A.8798A,3685AU,385.390.460.481790385S.250.786.192.260.285.255.2590A.2790A.3055D.345X.355.365X.3385.345.3491A.359.365.8792A.8798A。3685AU372X.385ASX.385SX.786E.487.786E.85784.8792.9370AU.9380A.9665DU.3660DU.588E.64D.8586.9095AU.8590.8659.9392AU.9386A.9662DU.95A.9662DU.B90A.DP9370A.B95A.1485A.3790.6590.DP6386A.DP85085A.U-95A.UH-64D20.8785.89785.9380

德国巴斯夫 64D TPU 德国巴斯夫 E1160D TPU

德国巴斯夫 ES95A50 TPU 德国巴斯夫 1154D50 TPU

德国巴斯夫 95A TPU 德国巴斯夫 B95A5000 TPU

德国巴斯夫 E1164D50 TPU 德国巴斯夫 E1174D50 TPU

德国巴斯夫 E664D TPU 德国巴斯夫 E685A TPU

德国巴斯夫 E695A TPU 德国巴斯夫 EB64D TPU

德国巴斯夫 EB95A TPU 德国巴斯夫 EB95A52 000 TPU

德国巴斯夫 ES85A 11000 TPU 德国巴斯夫 LP9273 TPU

德国巴斯夫 S 60A 10W 000 TPU 德国巴斯夫 S95A TPU

德国巴斯夫 SP832-50 TPU 板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件

德国巴斯夫 1185A TPU 板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件

德国巴斯夫 1195A TPU 板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件

TPU中文名称：热可塑性聚氨酯。热可塑性TPU 弹性体，

TPU塑胶原料特性1.耐磨性能当材料在使用过程中经常受摩擦、刮磨、研挫等机械作用，会引起其

表面

逐步磨损

，因此材料的选择

磨耗性显得非常重要。TPU塑胶原料

耐磨性能优异，较天然橡胶耐磨五倍以上，是耐磨制品首选的材料之一。

2.拉伸性能拉伸强度高达70MPa,断裂伸长率可高达1000%。

3.撕裂性能弹性体在应用时由于产生裂口扩大而使之破坏称为撕裂，撕裂强度就是材料抵抗撕裂作用的能力;一般而言TPU具有较高的抗撕裂能力，撕裂强度与一些常用的橡塑胶比较是非常优异的。

4.屈折性能

很多塑胶材料在重复的

周期性应力作用下容易产生断裂，TPU制品在

不同环境下都可以保持极佳的耐屈折特性，为高分子材料中最佳选择之一。

5.耐水解性能TPU在浑浊下耐水性能是良好的，1~2年内不会发生明显水解，尤其以聚醚系列更佳。聚酯系列在50 的水中浸泡半年或70 浸泡3周或100 浸泡3~4天，会完全分解，这是TPU适合作为环保材料的原因之一，需经常性与水接触之产品，则建议使用聚醚系列。

6.抗高温与抗氧化性能一般的塑胶原料长期在70 以上的环境下容易氧化,TPU抗氧化能力良好;一般而言TPU耐温性可达120 。

7.耐油与耐药品性能TPU为一种强极性的高分子材料，和非极性矿物油的亲和性很小，在燃料油(如煤油、汽油)和机械油(如液压油、机油、润滑油等)中几乎不受侵蚀;其中，TPU产品中又以聚酯系列的产品耐油性较佳;TPU薄膜及片材对于油脂的体积变化很小，抗张强度甚至比原初始值更高;需要注意的是在矿物油中若含有少量的水分时，会对薄膜物性产生不同程度的负面影响。

8.低温性能TPU有非常好的耐低温性能，通常能达到-50 ，可取代一般PVC因低温脆化而无法应用的各个领域，特别适合用在寒带相关的种类制品。

9.气密性TPU非常容易利用高周波或是热压来熔接，因此广泛应用在充气制品上。气体系数是指在一定温度和压力下，气体透过试样规定面积的速率

，同一材料对不同气体的透过率有时差异很大。一般来说，聚酯系列制品气密性比聚醚系列更好。
10. 生物医学性能

TPU具有极佳的生物相容性、无毒、无过敏反应性、无局部刺激性、无致热源性，因此广泛应用于医疗、卫生等相关产品以及运动、保护器

材上。

TPU 65A 70A 75A 80A 85A 90A 95A 98A各种软硬度供应